

# VEHICLES SOLUTIONS



# Den kalla årstiden kan vara helt fantastisk....

**Gnistrande vita vidder, skidåkning och varm choklad. Vist kan vintern vara helt fantastisk. Snön kommer ofta som ett skönt och ljus avbrott från den mörka och ruggiga hösten.**

Men allt är kanske inte lika härligt. Bilar som inte startar och rutor som måste skrapas är bara några saker en fordonsägare måste stå ut med.





Lugn! Med ett Calix-system behöver inte vintern vara en plåga. Våra elektriska motorvärmare ger dig en motor som redan är uppvärmd och klar när du ska iväg.

Det är inte bara bra för din bil. Det är också bra för miljön, eftersom en förvärmad motor släpper ut mindre avgaser.

Med en kupévärmare behöver du inte heller stå med blåfrusna fingrar för att skrapa rutorna. De är alltid fria från is och snö.

Med ett system från Calix slipper du och din bil frysa och du kan njuta av vintern i sin fulla prakt.

## Innehåll

Tillverkningen sker faktiskt i Sverige: .....	5
Hög kvalitet genomsyrar allt vi gör: .....	6
Miljön är viktig för oss och våra kunder: .....	9
Därför ska du välja produkter från Calix! .....	10
Motorvärmare: .....	12
Kupévärmare: .....	14
Batteriladdare: .....	16
Timers: .....	17
Kablage: .....	17
Sortimentsöversikt: .....	18



Ja, vi vet att det låter otroligt.



Tillverkningen  
sker faktiskt i  
Sverige.

I Eskilstuna  
närmare be-  
stämt.

#### **Redan från början**

Vi har alltid funnits i Eskilstuna, där också all tillverkning sker än i dag. Det är vi mycket stolta över.

Vi känner att vi är en del av en större, svensk industritradition där kvalitet och säkerhet är två honnörsord. Sedan drygt tjugo år tillbaka är vi en av världens största tillverkare av elektriska motorvärmare.

Företaget är helt svenskt och är resultatet av en sammanslagning av de anrika Eskilstunaföretagen Nickelbolaget i Eskilstuna AB och AB Carl Särenholm.

I början producerades spottkoppar, tältspisar och kokkärl. 1990 förvärvades dock två företag med tillverkning av biltillbehör som sin främsta verksamhet.

Och på den vägen är det. Sedan början av 1990-talet sysslar vi i princip uteslutande med tillverkning av bilvärmeprodukter, med hela världen som kundkrets.

#### **Kränglar inte till saker i onödan**

Kärnan i verksamheten utgörs av våra elektriska värmare i kombination med vårt kabelsystem. Med dessa som grund skapar vi lösningar för värmning av fordon av olika slag.

Eftersom våra produkter är utvecklade enligt ett modulsystem, så kan du enkelt bygga på ditt system med bland annat batteriladdare och annan kringutrustning.

Vi har en lång tradition av att utveckla praktiska produkter av hög kvalitet, som är lätta att använda och förstå. Eftersom vår personal har arbetat länge i företaget, har vi byggt upp en stor erfarenhet och kompetens.

#### **Försöker alltid ligga steget före**

Vi tycker det är viktigt att lyssna på våra kunders behov. Inte bara de som finns i dag, utan även de som kan komma att uppstå i framtiden.

Tillsammans med våra kunder utvecklar vi hela tiden bättre och säkrare produkter som vi sedan själva tillverkar.

På så sätt kan vi alltid erbjuda de bästa möjliga lösningarna för effektiv fordonsvärmare.

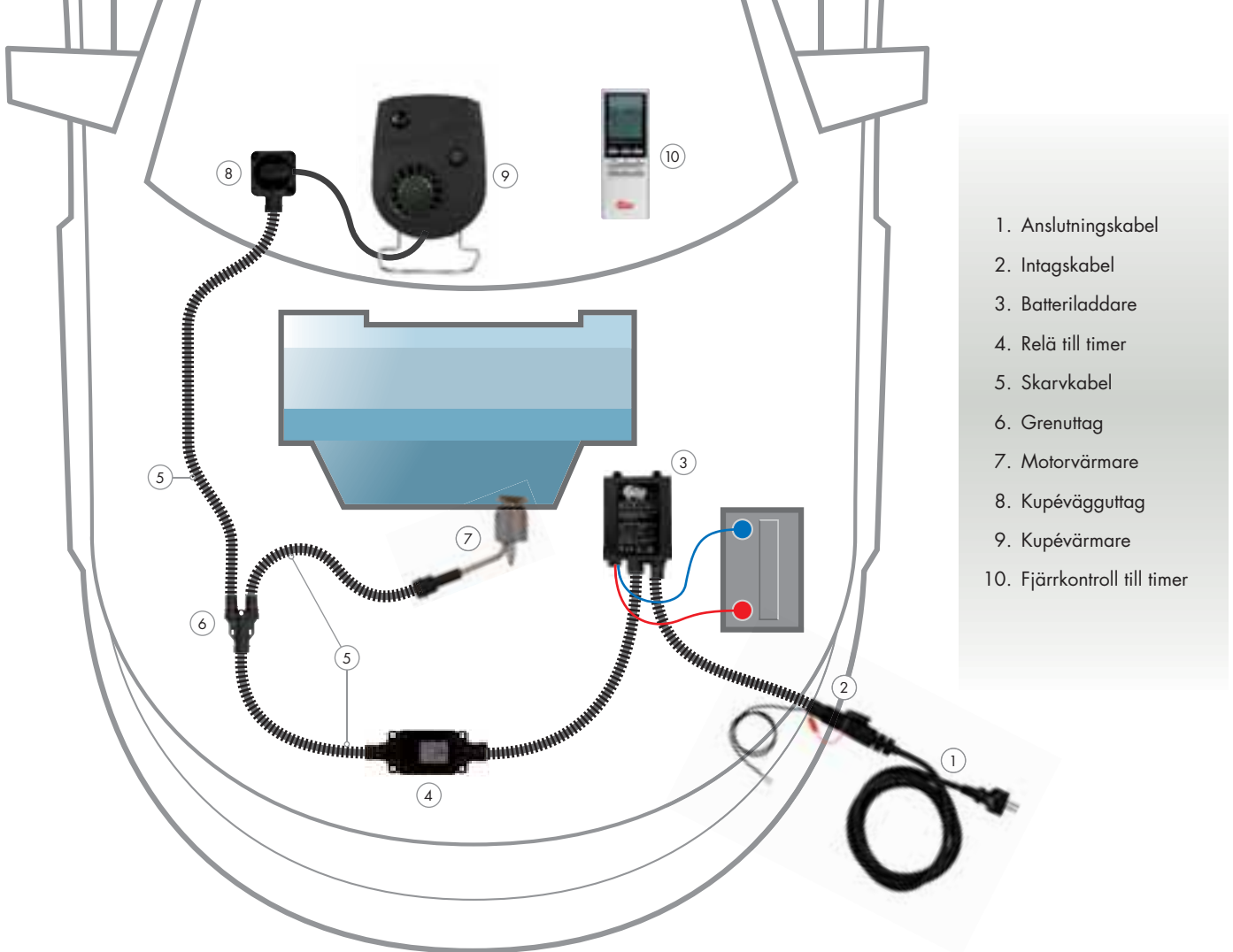
#### **Kontinuerlig produktutveckling**

Vår ambition är att vi även fortsättningsvis ska utveckla produkter utifrån kundernas verklighet och behov. Fokus kommer i framtiden kanske i ännu större utsträckning att ligga på miljön, men även på människans komfort.

Med enkla medel blir vi hela tiden bättre och kommer på finurliga lösningar för alla situationer.

Vårt mål är att alltid ligga steget före kundernas behov och marknadens krav när det gäller kvalitet och innovativa lösningar.

Därför kommer Calix även i fortsättningen att vara en självklar partner för ledande fordonstillverkare världen över.



Hög kvalitet genom-  
syrar allt vi gör.

**För oss är det självklart att alla produkter som bär vårt varumärke är säkra att använda och håller en hög kvalitet.**

Att använda elektronisk utrustning innebär alltid en säkerhetsrisk. Du kan dock känna dig trygg i vissheten om att alla Calix-produkter är testade och godkända.

De uppfyller alla formella krav på säkerhet som ställs såväl i Sverige som internationellt. Vi går dock längre än så och utsätter oss ständigt för externa granskare. De kontrollerar inte bara våra produkter. De garanterar även att vi själva gör rätt vid våra egna kontroller. Det gör att vi alltid har den kompetens som krävs och att vår personal vet vilka krav som gäller.

Calix kvalitetsledningssystem är certifierat enligt ISO/TS16949. Ett system som ofta är ett krav från våra internationella fordonstillverkare världen över.

#### **Alla produkter testas**

Det handlar inte om några enstaka stickprovskontroller. Varje enskild produkt ska uppfylla de krav på funktion, kvalitet och säkerhet som våra kunder förväntar sig.

På så sätt kan du vara säker på att produkterna fungerar som de ska och att vi alltid lever upp till det vi lovar.



### **Tredjeparts-certifiering garanterar kvaliteten**

Alla våra produkter är certifierade av tredje part. Vi gör det för att få ett oberoende intyg på att vi följer de lagar och regler som gäller inom olika regioner.

Calix är en av få tillverkare av värmesystem som är godkända av Intertek Semko. Det är ett oberoende globalt testinstitut och certifieringsorgan. En certifiering därifrån gör att du som kund kan vara säker på att våra produkter håller högsta möjliga kvalitet.

Vi är även certifierade av flera ledande fordonstillverkare. Det visar att vi uppfyller de högt ställda krav som tillverkarna har på sina underleverantörer. Bland dessa kan nämnas Ford Q1:2002, ett certifikat som endast ges efter mycket hårda kontroller.

### **Hårda tester i eget laboratorium**

Våra produkter är testade och godkända i vårt certifierade laboratorium.

Där simulerar vi de mest extrema förhållanden som våra produkter kan utsättas för. Dessa tester kontrolleras ytterligare genom fältprov ute hos våra kunder.

Alla Calix-produkter är CE-märkta. Genom den symbolen intygar vi att produkterna uppfyller de säkerhetskrav som gäller inom EU.

### **Säkerheten går först**

Vi lämnar inte något åt slumpen. Alla våra produkter är såväl S- som ETL-märkta. S-märkning är en frivillig certifiering som innebär att ett oberoende organ testar och intygar att vi uppfyller CE-märkningens regler och krav.

ETL är den märkning som används i Nordamerika och visar att även de krav som gäller där är uppfyllda.





# Miljöansvar

# Miljön är viktig för oss och våra kunder.

**En bra miljö är något som alla vill värna om, även vi på Calix. Därför arbetar vi ständigt med att utveckla och förbättra oss och våra produkter med hänsyn till miljön.**

Att starta en förvärmad motor är bättre än att starta en kall motor. Är motorn förvärmad vid start, minskar utsläppen av skadliga växthusgaser avsevärt.

Detta utgör grunden för vårt miljöarbete. Att förvärma motorn är ett bra steg mot ett hållbart miljötankande. Dessutom är våra produkter tillverkade av återvinningsbart material.

Du som konsument kan alltså känna att du gör en insats för miljön. Vi är miljöcertifierade enligt ISO 14001. Dessutom är vi med i den internationella databasen IMDS. Där kan man söka på de produkter vi tillverkar och se vad de tillverkas av. Det ger oss ytterligare en sporre att arbeta för att ha en så låg miljöpåverkan som möjligt under hela tillverkningsprocessen.

## **Hur vi arbetar**

Miljöarbetet är en viktig del i vår dagliga verksamhet. Målet är att produktionen ska ha en så liten miljöpåverkan som möjligt i alla led. Vi arbetar ständigt med att utveckla våra produkter, så att de blir bättre ur miljösynpunkt.

Vi följer strikt alla regler och de krav som myndigheter, marknad och kunder ställer på oss.

Tillsammans med fordonsindustrin driver vi ett antal utvecklingsprojekt, som bland annat handlar om återvinning av material.

Sedan många år är tillverkare tvingade att följa direktiv som syftar till att öka andelen återvinningsbart material i bilarna.

Vårt bidrag till detta är att våra produkter till drygt 99 procent består av återvinningsbart material.

## **Vad betyder det för dig?**

För dig som fordonsägare finns det många fördelar med att använda Calix-produkter.

Du får till exempel ett fordon som inte bara släpper ut mindre avgaser. Det kräver inte heller lika mycket bränsle. Dessutom ökar fordonets livslängd, eftersom det utsätts för mindre påfrestningar som vårt ibland lite bistra klimat orsakar.

Genom att använda våra produkter gör du alltså inte bara en insats för miljön. Det blir också en positiv överraskning för din plånbok.



# Kvalitet är alltid billigt på lång sikt

**Hur vet du att den utrustning för fordonsvärme du köper håller vad den lovar? Väljer du oss kan du känna dig lugn. Våra produkter kännetecknas av hög kvalitet och har lång livslängd.**

Alla Calix-produkter är utvecklade, designade och tillverkade i Sverige. Därför kan vi garantera att de klarar de förhållanden som råder här. Visst, att investera i en bra och effektiv fordonsvärme kanske kostar en slant. Å andra sidan får du en utrustning med hög effekt och av en kvalitet som gör att den håller länge.

Det betalar sig i det långa loppet.

## **Utvald leverantör till ledande fordonstillverkare**

Vi levererar till stora och välkända fordonstillverkare över hela världen. Utöver vår höga kvalitet, uppskattas vi för vår långa tradition med stort tekniskt kunnande.

Vi är ett seriöst företag som arbetar efter svensk industritradition med innovation och nytänkande.

## **Svensktillverkade produkter**

Alla Calix-produkter tillverkas i vår anläggning i Eskilstuna. Det gör att vår produktion är mer flexibel och att vi kan åta oss jobb av alla olika storlekar.

Som kund kan du också vara säker på att våra anställda har hög teknisk kompetens och bra arbetsvillkor.

## **Ekonomi och miljö**

Med en förvärmad motor minskar bränsleförbrukningen och därmed utsläppen. Använder du våra produkter ökar du även fordonets livslängd.

Det blir en lika stor vinst för miljön som för din ekonomi.

Vår fabrik är dessutom miljöcertifierad och vi arbetar ständigt med att förbättra vårt miljöarbete.

Att våra produkter nästintill uteslutande är tillverkade av återvinningsbara material gör inte saken sämre, eller hur?

## **Vi tar hand om dig**

Våra produkter är av hög kvalitet och uppfyller alla ställda krav. För extra trygghet erbjuder vi generösa garantier och annat stöd, så att du får ut det mesta möjliga av din Calix-produkt.

Genom vår kundtjänst får du snabb hjälp av våra kunniga medarbetare. Vi har hög tillgänglighet och är alltid beredda att svara på dina frågor.

## **Effektiva produkter**

Vi fokuserar på att utveckla effektiva insticksvärmare som värmer från insidan och ut. Det gör att vi kan värma motorerna snabbare och till rätt temperatur.

Flera tillverkare producerar utanpåliggande kontaktvärmare eftersom de är billigare att ta fram och snabbare att montera.

Calix kan erbjuda kontaktvärmare när kunderna så kräver, men vår förstahandsrekommendation är alltid insticksvärmare.

Insticksvärmare kan liknas vid att värma ett hus från insidan. Att använda kontaktvärmare är som att sätta elementen på utsidan av ett hus. Det ger inte alls samma effekt, även om huset blir något varmare.

Komplettera gärna med en Calix kupévärmare. De är konstruerade så att värmen ska blåsa rakt mot vindrutan. Det gör att rutan avfrostas snabbare, även om du använder en värmare med lägre effekt.



Därför ska du välja  
produkter från Calix!

# Calix Motorvärmare

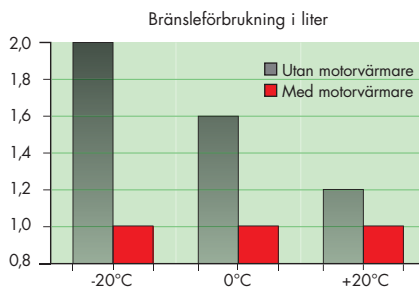


# En varm motor drar mindre bränsle.

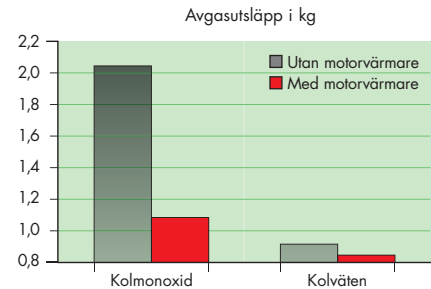
**Alla vet att fordon och trafik har en stor påverkan på vår miljö. En motor som kallstartas ger upphov till betydligt större utsläpp av koldioxid än en förvärmad motor. Med en motorvärmare från oss kör du både miljömedvetet och ekonomiskt.**

Vare sig människor eller fordon mår bra av fysisk ansträngning utan att värma upp först. Ju kallare det är ute, desto mer tjänar du på att använda en motorvärmare. För visst är det så att vi mest förknippar motorvärmare med vinter och kyla.

Men visste du att det räknas som kallstart redan när motorn har en temperatur under 85 grader? Du kan alltså ha stor nytta av att använda en motorvärmare även under de varmare månaderna. Motorn slits inte lika hårt om den värms upp innan start, oavsett tid på året. Genom att undvika kallstarter drar du också ner på bränsleförbrukningen.



Bränsleförbrukning med och utan motorvärmare, på en bil som normalt drar 1 liter/mil de fem första kilometrarna. (Källa Konsumentverket)



Utsläppen är räknade på en bilist som kör 1000 mil/år och gör 500 kallstarter med och utan motorvärmare. (Källa Skandia)

Det leder till avsevärt minskade utsläpp av avgaser de första kilometrarna, jämfört med om du kallstartar bilen.

En motorvärmare är en långsiktig investering som snabbt betalar sig. Det finns åtskilliga tusenlappar att spara med ett effektivt system för fordonsvärme. Vi har ett komplett program med motorvärmare i olika utföranden, för att täcka alla behov.

Med en motorvärmare från Calix får både du och din bil en bättre start. Det är bra för miljön, för din bil, för dig och för din plånbok.

## CVH – en ny generation motorvärmare

Calix Continuously Variable Heater (CVH) är en självjusterande värmare. Effekten sänks gradvis i takt med att temperaturen på kylvätskan stiger. Detta betyder att du sparar både energi och pengar, eftersom en traditionell värmare använder samma effekt så länge den är inkopplad.

Calix CVH har en effekt på 500 watt. Med ett pumpsystem kan detta dock ökas till 750 watt. Värmaren är utvecklad för motorer med kylsystem från fyra upp till sexton liter.

# Calix Kupévärmare



# Snabbare avisning med unikt fotstöd

För att få en isfri vindruta och en varm och skön kupé, ska du investera i en effektiv kupévärmare. Under kalla vinterdagar kommer du att uppskatta det, det är vi säkra på. Alla våra kupévärmare är svensktillverkade och håller hög kvalitet.

Våra kupévärmare är gjorda för att automatiskt anpassa sig till den omgivande temperaturen. De levereras med ett unikt benstativ, som gör att luftströmmen alltid riktas uppåt mot vindrutan.

De är små och lättplacerade och dessutom mycket tystgående. Kupévärmarna finns i fyra effekter och två storlekar. Allt för att du ska hitta det som passar bäst för just ditt fordon.



## Slimline – hög effekt på liten yta

Calix Slimline är en serie som består av tunna kupévärmare med hög prestanda. De är lätta att installera och finns med effekter från 800 till 1 800 watt. Alla nya Slimline-värmare levereras med vårt unika benstativ.

Dessutom får du med ett band för montering, som gör att du kan installera kupévärmaren på ett krocksäkert sätt i bilen. Du behöver alltså inte oroa dig för att värmaren ska lossna och flyga runt i kupén vid en olycka.

Självklart uppfyller Slimline-värmarna alla elsäkerhetskrav och för att du ska känna dig extra trygg är de S-märkta.



# Calix Batteriladdare



Moderna  
fordon kräver  
mycket ström

**Dagens moderna fordon innehåller mycket elektronisk utrustning som oavbrutet använder en liten mängd el, även om fordonet är avstängt. Det betyder att batteriet alltid arbetar.**

**Med en automatisk laddare med sk switch-teknik från Calix har du dock alltid ett fulladdat batteri.**

Om en strömkälla bryts för att batteriet är helt urladdat kan viktiga inställningar i fordonet försvinna. Det är något som ofta leder till dyra verkstadsbesök.

Calix batteriladdare klarar parallella belastningar. Det betyder att om det finns en förbrukare (belysning, radio osv) under laddningen tar laddaren hänsyn till detta och förser

förbrukaren med ström samtidigt som batteriet laddas.

Våra batteriladdare är godkända för fast installation och så klart S-märkta. De uppfyller alla krav och standarder. Och de finns för såväl 12 som 24 volt.

Vi har ett brett sortiment av laddare med modeller som ska passa de flesta behov.

De är gjorda för att klara de flesta klimat och fungerar utmärkt i temperaturer från minus 40 till plus 60 grader.

De är godkända för utomhusbruk och klarar damm och regn. Det är inte minst bra för fordon inom lantbruk eller entreprenadmaskiner.

# Calix Timers

**När du ska använda ditt fordon är det bra att veta att det är uppvärmt och startklart. Låt våra timers hjälpa dig med det.**

Vi har flera olika typer av timers, från enkla tidur till riktigt avancerade timers för fjärrstyrning av ditt Calix-system.

Det senaste tillskottet i timerfamiljen levereras med hela två fjärrkontroller. Med den ena av fjärrkontrollerna kan du göra exakta inställningar för den mest kräsna användaren och spara upp till 12 st separata timerintervaller.

Den andra fjärrkontrollen är enklare och hanterar endast start och stopp av ditt Calix-system. Men den är å andra sidan så liten och smidig att du hänger den på nyckelknippan.

Oavsett vilken timer du behöver har vi lösningen för dig.



# Calix Kablage

**Tillsammans med våra värmare, utgör kablaget hjärtat i vårt sortiment.**

**Calix kabelsystem är gjort med fokus på hög säkerhet och kvalitet.**

Calix standardkabel är godkänd för 240-voltssystem och består av en anslutningsladd, ett intag och en skarvsladd.

Till detta bassystem kan du ansluta motorvärmare, eluttag för kupén och batteriladdare.

Det ger dig ett komplett system med allt som kan behövas i ett fordon.


Våra kablar är tillverkade av olika material beroende på hur kraven för den specifika kabeln ser ut.


Till exempel är ytterhöljet till anslutningskabeln tillverkad av en gummiplåt speciellt framtagen för att vara böjlig i kyla och tåla år av användning. Detta är anledningen till att vi inte blandar färg i ytterhöljet eftersom det gör kabeln stelare vid kyla och det ger en kortare livslängd.


Kablarna för fast montage är tillverkade av ett plastöverdrag metallhölje speciellt framtaget för att klara påfrestningarna i ett motorrum med slitage, temperatursvängningar, smuts och vätskor.




# Calix Sortiment


Intagskabel		
	Benämning	Art.nr
	MK0.5 (0.5 m)	17 62505
	MK0.8 (0.8 m)	17 62508
	MK1.0 (1.0 m)	17 62510
	MK1.2 (1.2 m)	17 62512
	MK1.5 (1.5 m)	17 62515
MK2.0 (2.0 m)	17 62520	


Anslutningsladd		
	Benämning	Art.nr
	MS2.5 (2.5 m)	17 62625
	MS2.5 (2.5 m) vinklad	17 62640
	MS3.5 (3.5 m)	17 62690
	MS5.0 (5.0 m)	17 62650
	MS5.7 (5.7 m) Orange spiral	15 56508
	MS10.0 (10.0 m)	17 62670
	MS15.0 (15.0 m)	17 62680
MS25.0 (25.0 m)	15 56488	
MS25.0 (25.0 m) CEE Marin	15 56504	


Kabelset		
	Benämning	Art.nr
	MKMS1025 (MK1.0 + MS2.5)	17 62460
	MKMS1525 (MK1.5 + MS2.5)	17 62461
	MKMS1550 (MK1.5 + MS5.0)	17 62610
MKMS2025 (MK2.0 + MS2.5)	17 62462	


Bygel, expander och plastmutter		
	Benämning	Art.nr
	Bygel	13 54606
	Expander	14 54401
	Plastmutter MK	17 62440


Skarvkabel		
	Benämning	Art.nr
	K0.5 (0.5 m)	17 62105
	SK1.0 (1.0 m)	17 62110
	SK1.5 (1.5 m)	17 62115
	SK2.0 (2.0 m)	17 62120
	SK5.0 (5.0 m)	17 62150
	SK8.0 (8.0 m)	17 62160
	SK12.0 (12.0 m)	17 62165


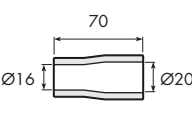
Grenledningssats		
	Benämning	Art.nr
	GL1.5 Kompl sats 0.5 + 1.0 m	17 60015
	GL2.0 Kompl sats 0.5 + 1.5 m	17 60020
	GL2.5 Kompl sats 1.0 + 1.5 m	17 60025
	Satserna innehåller förutom två skarvkablar ett kupéuttag och en grenledning.	

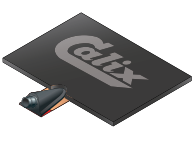
Grenuttag		
	Benämning	Art.nr
	GU403	17 62413


Kupévägguttag		
	Benämning	Art.nr
	KVU303	17 62313

Motorvärmare		
	Benämning	Art.nr
	Se Calix rekommendationstabell för att hitta korrekt motorvärmare till din bil. På <a href="http://www.calix.se">www.calix.se</a> hittar du vårt kompletta utbud. Hemsidan uppdateras löpande med nya modeller.	


Professional Heater Kit		
	Benämning	Art.nr
	PH500 (500W) 4-12 l*	18 30500
	PH750 (750W) 12-18 l*	18 30750
	PH1000 (1000W) 16-25 l*	18 31000
	PH1500 (1500W) 25-30 l*	18 31500
	PH2000 (2000W) >30 l*	18 32000
	PH500L (500W) 4-12 l*	18 30502
	PH750L (750W) 12-18 l*	18 30752
	PH1000L (1000W) 16-25 l*	18 31002
PH1500L (1500W) 25-30 l*	18 31502	
PH2000L (2000W) >30 l*	18 32002	
* = Kylsystem		
Professional Heater har reglerområde 60-80° C, lågtemperaturversionen (L) har reglerområde 25-50° C. Levereras med MKMS1025.		


Anslutningar/kopplingar till PH		
	Benämning	Art.nr
	T-rör	14 52173
	Benämning	Art.nr
	16-20 mm	15 57614
Samtliga Professional Heater har anslutningsrör med 20 mm diameter.		


Tankvärmare		
	Benämning	Art.nr
	Tankvärmarpatta (260W)	17 69100
	Tankvärmarsats (260W)	17 69101
	Tankvärmarsats (2x260W)	17 69102
	Tankvärmarsats (3x260W)	17 69103
I satserna ingår utöver tankplatta/or även skarvkablar, grenuttag och safety-lock.		


Batteriladdare		
	Benämning	Art.nr
	BC 1205	17 53980
	BC 1217	17 53930
	BC 2412	17 53280


# Calix Sortiment


Pumpkit		
	Benämning	Art.nr
	Pumpkit nkl. transformator.	17 62010


Strålningskydd		
	Benämning	Art.nr
	Skyddstrumpa 200 mm	17 69090
	Enkelrörselement	17 69001
	Dubbelrörselement	13 53730


CEE-don		
	Benämning	Art.nr
	CEE-don	15 57389


Verktygssats		
	Benämning	Art.nr
	Verktygssats Ø20 mm bzw. Ø29 mm	17 69040
	Verktygssats Ø25 mm bzw. Ø29 mm	17 69045
	Verktygssatsen innehåller hälsåg, fil och verktyg till expandern.	


Kupévärmare		
	Benämning	Art.nr
	Slim Line 800	17 68000
	Slim Line 1400	17 68030
	Slim Line 800/1600	17 68050
	Slim Line 1100/1800	17 68060


Verktyg		
	Benämning	Art.nr
	Monteringsverktyg kablage	17 69050
Används på änden av kablaget för enklare genomföring.		

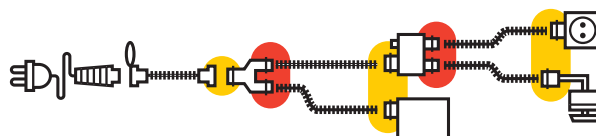
Combo		
	Benämning	Art.nr
	Comfort kit E85 SL 1400 (Slim Line 1400 och GL 2,5)	17 68085
	Comfort kit A SL 1400 (Slim Line 1400, MK 2,0 och SK 1,0)	17 68075
	Comfort kit B SL 1400 (Slim Line 1400, MK 1,5 och GL 2,5)	17 68080


Plug-out		
	Benämning	Art.nr
	Plug-out Ø24/26	17 69016
	Plug-out Ø27/29	17 69015
	Plug-out Ø30/33	17 69011
	Plug-out Ø34/37	17 69012
	Plug-out Ø38/42	17 69013
	Plug-out Ø45	17 69014

Timer/reläsats		
	Benämning	Art.nr
	Fjärrtimer	17 56600

Safety-lock		
	Benämning	Art.nr
	● För inkommande anslutning	15 56341
	● För utgående anslutningar	15 55190

Timer		
	Benämning	Art.nr
	Utomhustimer	17 56400



Sommar/vinter-switch		
	Benämning	Art.nr
	Sommar/vinter-switch	17 56500

# SOLUTIONS VEHICLES



Art.nr 2301834.2010-08



Calix AB  
PO-Box 5026  
SE-630 05 Eskilstuna  
Sweden

Phone:  
+46 (0)16-10 80 00  
Support:  
+46 (0)16-10 80 90  
Fax:  
+46 (0)16-13 22 45

E-mail:  
info@calix.se  
E-mail:  
teknik@calix.se  
Internet:  
www.calix.se

